



AF-700J

AF-720J

設置マニュアル

ご使用前には、必ずこの設置マニュアルを読み、十分理解のうえ正しくご使用ください。
ご不明な点、ご質問等がある場合は、代理店又は弊社までご連絡ください。
設置マニュアルは、いつも所定の場所に置き、すぐに観覧できるよう大切に保管してください。

もくじ

設置マニュアルは、いつも所定の場所に置き、すぐに観覧できるよう大切に保管してください。




安全上のご注意	……………	P2
- 重要なお知らせ		
設置のための注意事項	……………	P3
- 機械寸法		
- 騒音レベル		
機械設置について	……………	P4
- 機械の運搬と据付工事		
付属部品の取り付けと開梱方法	……………	P6
エアー配管工事	……………	P7
電気接続工事	……………	P8

設置のために用意していただく部品

・1/4B エアー開閉バルブ ……1 個

安全上のご注意

重要なお知らせ

	危 険	当該記載事項を守らないと死を招く恐れがあります。
	警 告	当該記載事項を守らないと生命及び身体の重大な被害に繋がります。
	注 意	当該記載事項を守らないと作業者の怪我及び機械の重大な損傷に繋がります。

危 険

電力供給を機械に接続する際は資格を持った作業者があたってください。

- 当該記載事項を守らないと死を招く恐れがあります。

警 告

十分に機械重量に耐えることができる装置をご使用ください。
機械の運搬はクレーン、フォークリフトの有資格者が行ってください。
また、機械を吊り上げる場合は、取扱説明書の記載事項を必ず守ってください。
機械を持ち上げた状態で、機械の下には絶対に立ち入らないでください。
協力的な仕事が必要とされるときは、作業に適している人員を選んでください。
作業者が相互の合意なしで作業を進めないでください。

- 当該記載事項を守らないと生命及び身体の重大な被害に繋がります。

当社は、仕様範囲を超えたご使用に関する如何なる損害も保証しかねます事をご了承ください。

設置のための注意事項

下記の条件を満たすよう、機械設置を行ってください。

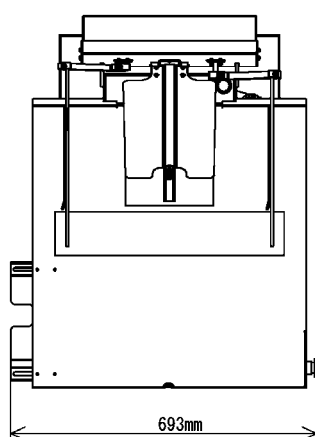
機械が直射日光あるいは雨天にさらされない屋内条件であること。
水平な床への設置。

床が水平でない場合、スペーサー等で調整を行ってください。

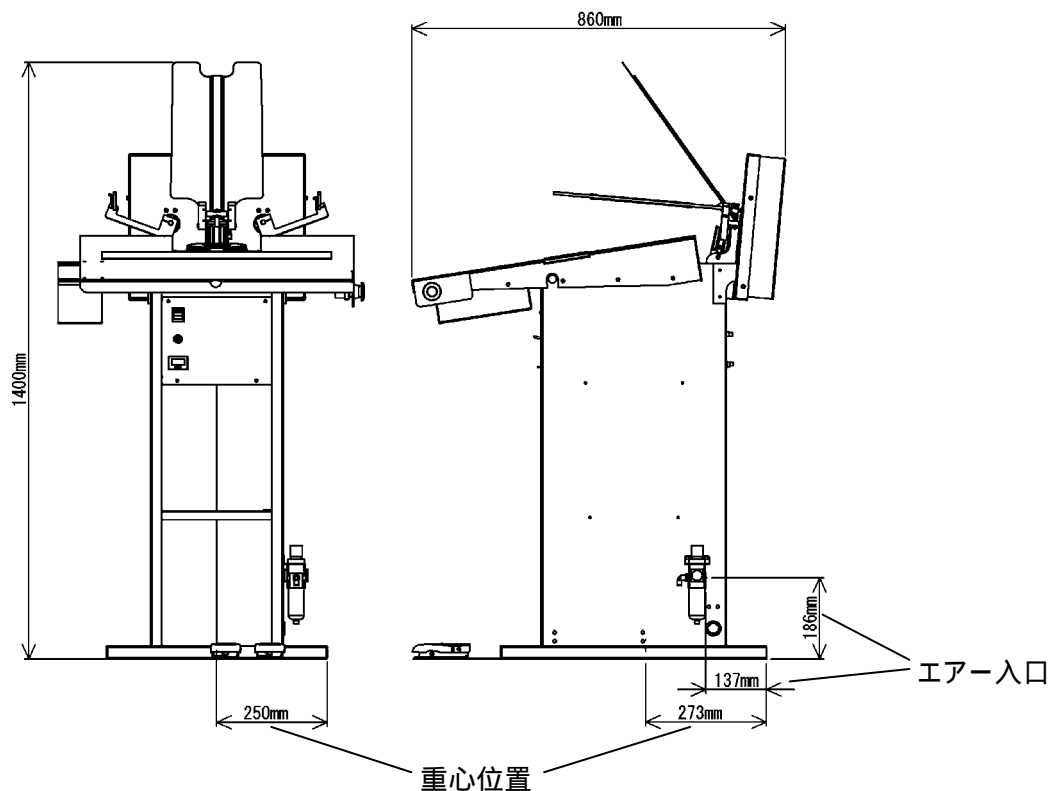
塵やホコリがない環境であること。

重心に注意して慎重に設置を行ってください。

十分な作業スペースを機械の周りに確保してください。



幅: 693 mm
奥行き: 860mm
高さ: 1400mm



騒音レベル

連続レベル (A) : 最大 72dB

断続レベル (C) : 最大 75dB

機械設置について

警 告

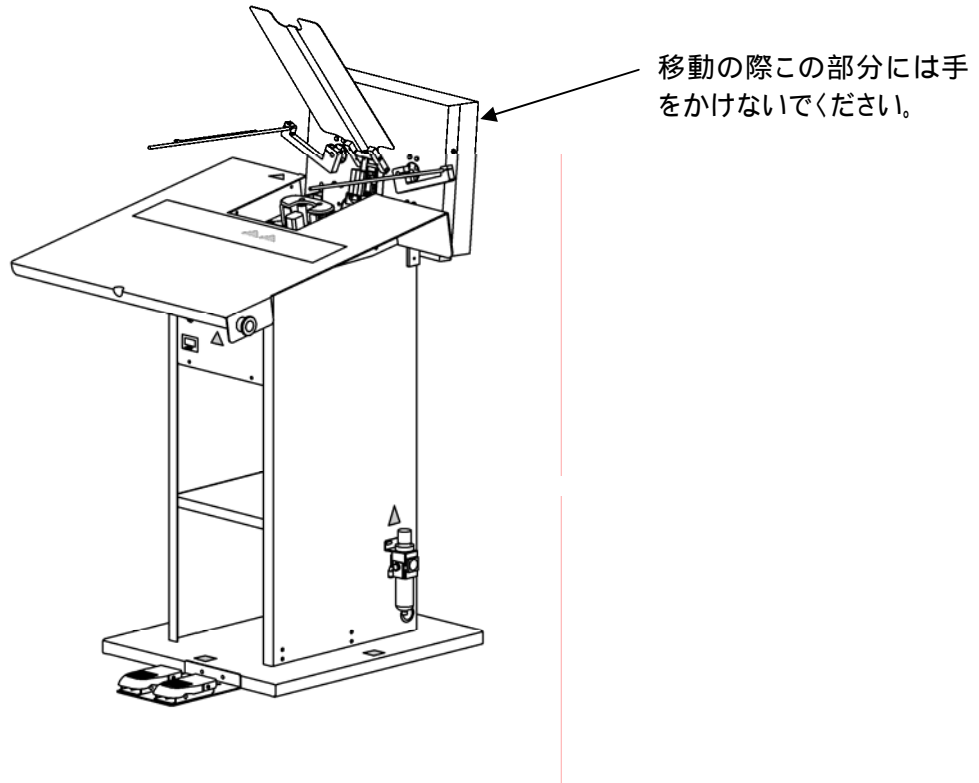
十分に機械重量に耐えることができる装置をご使用ください。
機械の運搬はクレーン、フォークリフトの有資格者が行ってください。
また、機械を吊り上げる場合は、取扱説明書の記載事項を必ず守ってください。
機械を持ち上げた状態で、機械の下には絶対に立ち入らないでください。
協力的な仕事が必要とされるときは、作業に適している人員を選んでください。
作業者が相互の合意なしで作業を進めないでください。
複数の作業で運搬を行う場合は、手による合図、声による合図、旗による合図等で安全を確認して作業を行ってください。

- 当該記載事項を守らないと生命及び身体の重大な被害に繋がります。

- 1) 機械を持ち上げて設置場所まで移動させる時は、以下の点に注意してください。

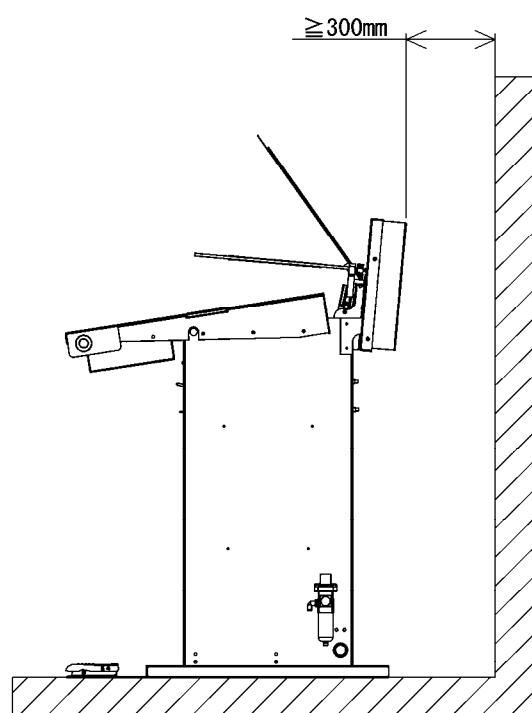
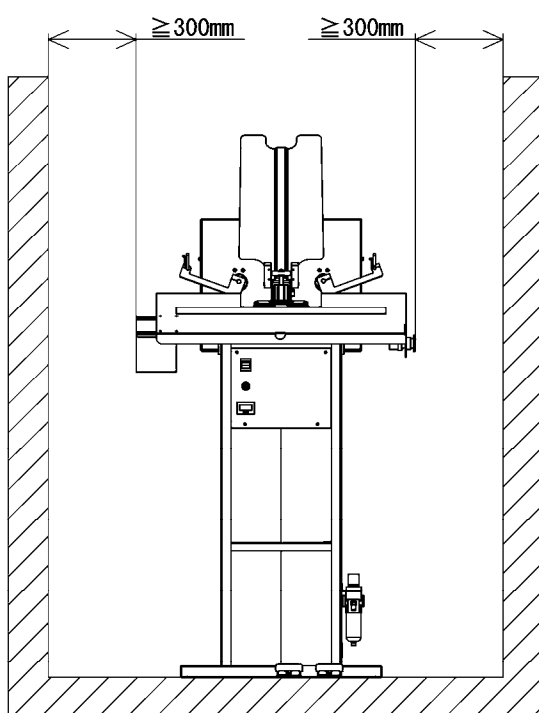
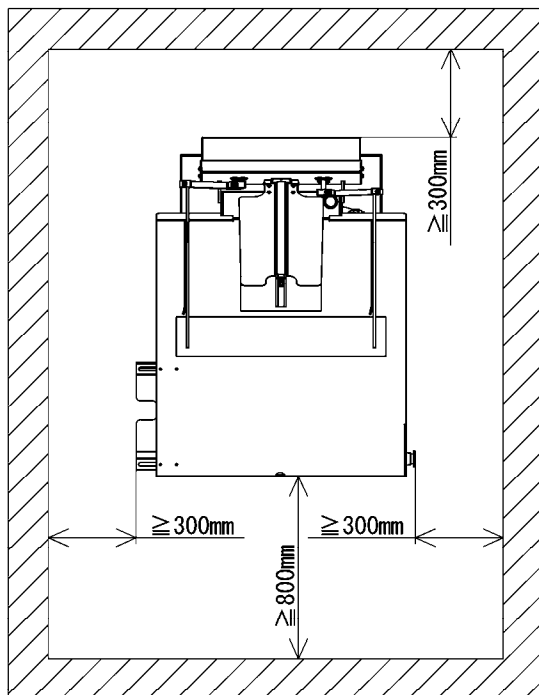
機械重量 650 N (66 kg)

機械を持ち上げるか、あるいは動かす前には、必ず重心位置を確認してください。



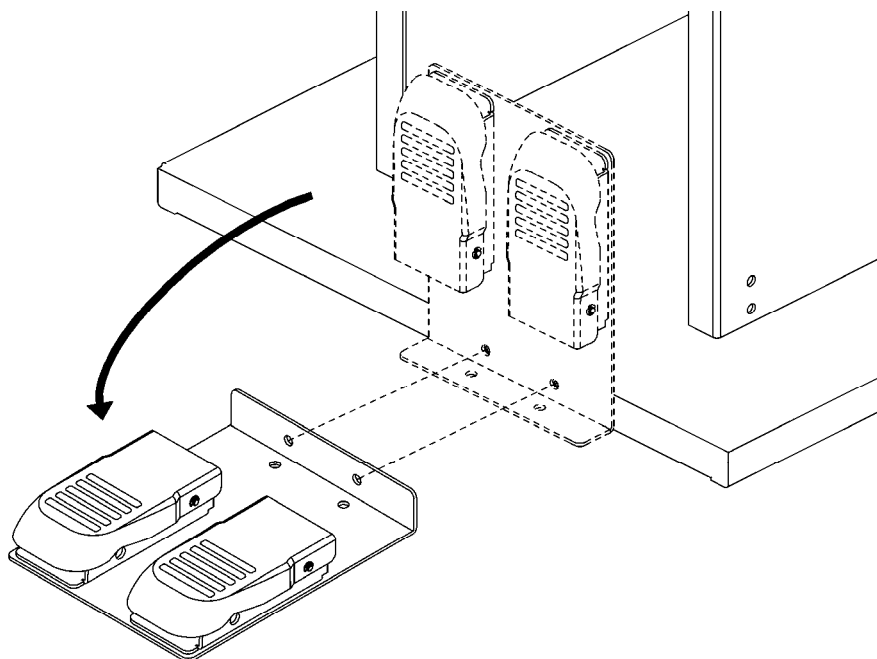
- 2) 設置には、壁や周辺設備との間に十分な作業スペース、またはメンテナンススペースを配慮してください。

このスペースは、設置管理者によって適正位置に配置してください。
下図に、配慮すべき最小スペースを示します。




付属部品の取り付けと開梱方法

フットペダルの設置



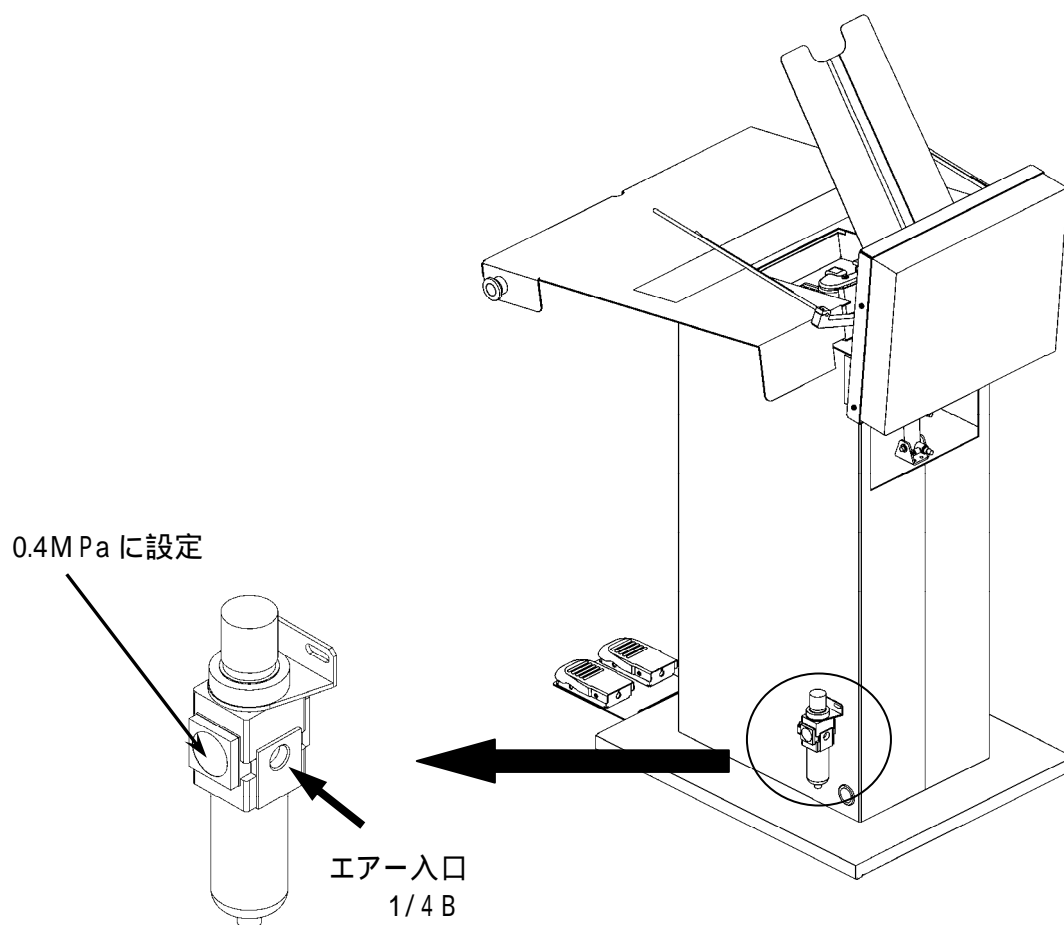
仮固定されているフットペダルを外して、図のように取り付けてください。

 **注意** ・搬送固定用ビニールひもの、開梱を忘れないようにしてください。

エアー配管工事

エアー接続	: 96 /h
エアー規定圧	: 0.4MPa
エアー配管径	: 1/4B

- エアー配管を接続してください。
修理の際にエアーを止められるように開閉バルブを取付けてください。
- エアーチューブを用いて配管する場合はチューブ径が 6mm 以上のものをご使用ください。
- エアー圧力 0.4MPa で安定した清浄なエアーをご使用ください。
- 多量のドレンや、化学薬品、有機溶剤を含有する合成油、塩分、腐食性ガス等を含む圧縮空気は、空圧機器の作動不良の原因となります。
- 本機はエアー消費量 96 /h です。この容量以上のエアーを供給できる環境でご使用ください。
(配管工事により出た金属粉などが配管内に入らないよう、十分にフラッシングし配管を接続してください。)



電気接続工事

電力： AF-700J・・・単相 100V 0.02kW

AF-720J・・・単相 100V 0.1kW

次の手順で接続作業を行ってください。

- 1) 装置付属の電源ケーブルを 100V 用コンセントに接続してください。



注意

- ・ 電源プラグはコンセントに確実に差し込んでください。電源プラグの刃に金属などが触れると、火災・感電の恐れがあります。
- ・ テーブルタップや分岐コンセント、分岐ソケットを使用した、タコ足配線はしないでください。火災・感電の恐れがあります。

販売代理店